(A)

ATG

T-DNA hos10-1

TAG

2340

100 bp

(B)

Wild type

hos10-1

hos10-1
+35S::HOS10

hos10-1
+ Vector

(C)

R2

R3

HOS10	1	...DEDERLIS (SEQ ID NO:1)
AtMYB6	1	...TDDERRQN (SEQ ID NO:3)
Cotton	1	...DG-DCSQ (SEQ ID NO:4)
Rice	1	...AAFGKRR (SEQ ID NO:5)
Tomato	1	...DLR-SPP (SEQ ID NO:6)

HOS10   1
AtMYB6   1
Cotton   1
Rice   1
Tomato   1

HOS10   101
AtMYB6   101
Cotton   101
Rice   101
Tomato   101

HOS10   179   (SEQ ID NO:1)
AtMYB6   184   (SEQ ID NO:3)
Cotton   201   (SEQ ID NO:4)
Rice   180   (SEQ ID NO:5)
Tomato   200   (SEQ ID NO:6)

FIG. 6